

SISTEM FACTORY COMPLIANCE ASSESSMENT

DI PT. ARGO MANUNGGA TRIASTA

Laporan Tugas Akhir dan Kerja Praktek



Disusun oleh:

RIFKY FRIDAYANTO

552013027

PROGRAM STUDI D3 KOMPUTERISASI AKUNTANSI

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA

SALATIGA

2017



PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rifky Fridayanto
NIM : 552013027 Email : 552013027@student.uksw.edu
Fakultas : Teknologi Informasi Program Studi : Komputerisasi Akuntansi
Judul tugas akhir : SISTEM FACTORY COMPLIANCE ASSESSMENT
Pembimbing : 1. Guharyadi, S. Kom, M. Cs.
2. _____

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Hasil karya yang saya serahkan ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar kesarjanaan baik di Universitas Kristen Satya Wacana maupun di institusi pendidikan lainnya.
2. Hasil karya saya ini bukan saduran/terjemahan melainkan merupakan gagasan, rumusan, dan hasil pelaksanaan penelitian/implementasi saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing akademik dan narasumber penelitian.
3. Hasil karya saya ini merupakan hasil revisi terakhir setelah diujikan yang telah diketahui dan disetujui oleh pembimbing.
4. Dalam karya saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti ada penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya saya ini, serta sanksi lain yang sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Kristen Satya Wacana.

Salatiga, 22 Juni 2017

Tanda tangan & nama terang mahasiswa



PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Riky Fridayanto
NIM : 052013027 Email : 052013027@student.uksw.edu
Fakultas : Teknologi Informasi Program Studi : Komputerisasi Akuntansi
Judul tugas akhir : Sistem Factory Compliance Assessment di PT. Argo
Manunggal Triasta

Dengan ini saya menyerahkan hak *non-eksklusif** kepada Perpustakaan Universitas – Universitas Kristen Satya Wacana untuk menyimpan, mengatur akses serta melakukan pengelolaan terhadap karya saya ini dengan mengacu pada ketentuan akses tugas akhir elektronik sebagai berikut (beri tanda pada kotak yang sesuai):

- ☒ a. Saya mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA
- ☐ b. Saya tidak mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA**

* Hak yang tidak terbatas hanya bagi satu pihak saja. Pengajar, peneliti, dan mahasiswa yang menyerahkan hak *non-eksklusif* kepada Repositori Perpustakaan Universitas saat mengumpulkan hasil karya mereka masih memiliki hak *copyright* atas karya tersebut.

** Hanya akan menampilkan halaman judul dan abstrak. Pilihan ini harus dilampiri dengan penjelasan/ alasan tertulis dari pembimbing I dan diketahui oleh pimpinan fakultas (dekan/kaprodi).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Salatiga, 22 Juni 2017

Mengetahui,

Suharyadi, S.kom., M.Cs.

Tanda tangan & nama terang pembimbing I

(Riky Fridayanto)

Tanda tangan & nama terang mahasiswa

Tanda tangan & nama terang pembimbing II

Lembar Pengesahan

Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir
SISTEM FACTORY COMPLIANCE ASSESSMENT
PT. ARGO MANUNGGAL TRIASTA

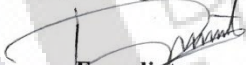
Dipersiapkan dan Disusun oleh :

Rifky Fridayanto

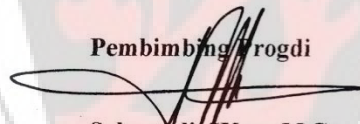
552013027

Susunan Pembimbing

Pembimbing Perusahaan


Fransdipa
Bagian Compliance

Pembimbing Nirogdi


Suharyadi, S.Kom., M.Cs
Pembimbing

Laporan ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk mengikuti ujian kompetensi

Program Studi Diploma 3 Komputerisasi Akutansi

Tanggal, April 2017


Purwanto, SE., M.Cs
Ketua Program Studi D3 Komputerisasi Akuntansi

Pernyataan Persetujuan Publikasi

Laporan Kerja Praktek dan Tugas Akhir untuk Kepentingan Akademis

Sebagai sivitas akademika Universitas Kristen Satya Wacana yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Rifky Fridayanto
NIM : 552013027
Program Studi : Diploma 3 Komputerisasi Akuntansi
Fakultas : Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana
Jenis Karya : Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Satya Wacana hak bebas royalti non-eksekutif (*non-exclusive royalty free right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

SISTEM FACTORY COMPLIANCE ASSESSMENT

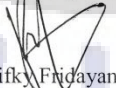
Beserta perangkat yang ada (jika perlu).

Dengan Hak Bebas royalti non-eksklutif ini, Universitas Kristen Satya Wacana berhak menyimpan, mengalih media atau mengalih formatkan, mengelola dalam bentuk perangkat data, merawat, dan mempublikasikan Laporan Kerja Praktek dan Tugas Akhir saya, selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis atau pencipta. Dengan demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

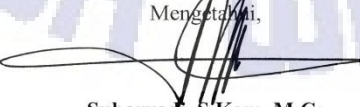
Dibuat di Salatiga

Pada tanggal April 2017

Yang menyatakan,


Rifky Fridayanto

Mengetahui,


Suharyadi, S.Kom., M.Cs
Pembimbing

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kehadiran Allah SWT karena atas limpahan rahmat, dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Kerja Praktek dengan judul “Sistem Factory Compliance Accesment PT.Argo Manunggal Triasta” sebagai salah satu syarat kelulusan Diploma 3 Program Studi Komputerisasi Akuntansi Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga selama tiga bulan ini memberikan pengalaman berharga dan merasakan dunia kerja sesungguhnya kepada penulis.

Dalam penyusunan ini tidak lepas dari dukungan dan bantuan banyak pihak. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih atas bantuan serta dukungan kepada :

Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan kekuatan setiap saat kepada penulis dalam melaksanakan Kerja Praktek dan menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.

1. Bapak Ronald Rompas Dan Bapak Corazon C. Conra selaku pimpinan PT. Argo Manunggal Triasta yang telah member ijin untuk melaksanakan Kerja Praktek di Perusahaan.
2. Mas Frans selaku Bagian Compliance dan pembimbing perusahaan yang banyak memberikan arahan, motivasi, dan semangat selama menjalankan Praktek Kerja di PT. Argo Manunggal Triasta
3. Ibu Murti, Mbak Sonia, Mbak Hana, Mbak Lina, Mbak Widhy dan Mbak Naya yang membantu penulis selama Praktek Kerja dan memberi banyak pengalaman berharga dan pelajaran hidup yang tak terlupakan bagi penulis.

4. Kepala Departemen dan seluruh staff PT Argo Manunggal Triasta yang telah memberikan data dan membimbing penulis dalam melakukan riset.
5. Bapak Dr. Dharmaputra T. Palekahelu, M.Pd selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana beserta para pembantu Dekan dan staffnya.
6. Ibu Charitas Fibriani, S.Kom.,M.Eng selaku Koordinator Praktek Kerja di Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana.
7. Bapak Purwanto, SE.,M.Cs selaku Ketua Program Studi Diploma 3 Komputerisasi Akuntansi, Universitas Kristen Satya Wacana.
8. Bapak Suharyadi, S.Kom.,M.Cs selaku dosen pembimbing selama melaksanakan Praktek Kerja dan penulisan Laporan Tugas Akhir ini, dan jugasebagai nasehat yang telahmemberikannasehatdanarahan.
TanpanasehatdanarahanmakatidakterstrukturTugasAkhirini.
9. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Satya Wacana khususnya Program Studi Diploma 3 Komputerisasi Akuntansi.
10. Kedua orang tua, Bapak dan Ibu atas kasih sayang, doa, bimbingan, dukungan dan mendampingi yang tidak pernah terputus kepada penulis.
11. Saudari Agustina Wijayanti yang telah memberikan semangat dan dukungan.
12. Senky Wijaya dan Agung Tri Pamungkas yang telah memberikan motivasi, doa, dukungan, , dan selalu mendampingi penulis.
13. Ibu Suyati yang telahmemberikan Doa, nasehat-nasehatdan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dan laporan ini.
14. Teman-teman yang telah memberikan motivasi dan pengorbanan dalam segala hal, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini.

15. Kepada teman-teman seperjuangan penulis dalam melaksanakan Praktek Kerja Lapangan, Retno Dwi Handayani, Allinda Tirta Arum dan teman-teman yang telah banyak membantu penulis, dan juga teman-teman yang belum penulis sebutkan, terima kasih atas dukungan, informasi, dan nasihat yang kalian berikan, penulis tidak akan berhasil menyelesaikan laporan Praktek Kerja Lapangan ini tepat waktu tanpa bantuan dari kalian.

16. Teman-teman Komputerisasi Akuntansi, Khususnya angkatan 2013 Terima kasih untuk bantuan dan persahabatnya selama perkuliahan.

Penulis menyadari dalam menulis Laporan Prkatek Kerja dan Tuga Akhir ini jauh dari kesempurnan. Apabila dalam menyusun laporan ini terdapat kekurangan maka penulis mengharapkan kritik dan saran agar mencapai kesempurnaan. Penulis berharap Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya.

Salatiga, April 2017

Rifky Fridayanto

DAFTAR ISI

Judul.....	i
Lembar Pengesahaan.....	ii
Lembar Pengesahaan.....	iii
Pernyataan Bebas Plagiasi	iv
Pernyataan Persetujuan Publikasi	v
Kata Pengantar	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.3.1. Tujuan Umum.....	2
1.3.2. Tujuan Khusus.....	3
1.4 Cakupan Topik Bahasan.....	3
1.5 Jadwal Kerja Praktek.....	3
1.6 Metode Pelaksanaan dan Pengumpulan Data.....	4
BAB II.....	7

DASAR TEORI.....	7
2.1 Konsep dan Definisi Konsep.....	7
2.2 Konsep Dasar Analisis Sistem	7
2.3 Konsep Dasar Perancangan Basis Data.....	7
2.4 Uraian PHP, MySQL, dan Adobe Dreamweaver.....	11
2.5.1 PHP.....	11
2.5.2 MySQL.....	12
2.5.3 Adobe Dreamweaver	13
BAB III.....	15
GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	15
3.1 Sejarah Perusahaan.....	15
3.2 Bidang Usaha Perusahaan	16
3.3 Fasilitas Perusahaan	16
3.4 Pembagian Jam Kerja Karyawan	17
3.5 Struktur Organisasi.....	18
BAB IV.....	22
HASIL PRAKTEK KERJA DAN ANALISIS	22
4.1 Analisis Sistem Informasi Perusahaan	22
4.2 Kebutuhan	22
4.3 Jadwal.....	23
4.4 Hasil Praktek Kerja	24
4.1.1 Prosedur Pengauditan di PT. Argo Manunggal Triasta	24
4.1.2 Dokumen yang Digunakan	24
4.5 Rancangan Kamus Data	24

4.6 Rancangan Relasi Tabel	28
4.7 Rancangan Tampilan Pengguna	29
4.8 Implementasi Sistem Informasi Audit Internal	39
4.9 Implementasi Relasi Tabel	49
BAB V	50
PENUTUP	50
5.1 Kesimpulan	
5.2 Saran	



DAFTAR TABEL

Tabel 1 Jadwal Kerja Praktek.....	4
Tabel 2 Jadwal Perancangan Aplikasi.....	23
Tabel 3 Tabel User	25
Tabel 4 Tabel Supplier.....	25
Tabel 5 Tabel Audit	25
Tabel 6 Tabel Category	25
Tabel 7 Tabel First Audit	26
Tabel 8 Tabel Factory	26
Tabel 9 Tabel Finding	26
Tabel 10 Tabel Group	26
Tabel 11 Tabel Manufactur	27
Tabel 12 Tabel Pertanyaan.....	27
Tabel 13 Tabel Pertanyaan.....	27
Tabel 14 Tabel Rancangan Relasi.....	28

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Rancangan Tampilan Login	29
Gambar 2 Rancangan Tampilan Home	29
Gambar 3 Rancangan Tampilan Data Supplier	30
Gambar 4 Rancangan Tampilan Input Supplier	31
Gambar 5 Rancangan Tampilan Data Departemen (Input Departemen)	31
Gambar 6 Rancangan Tampilan Data Manufactur	32
Gambar 7 Rancangan Tampilan Input Data Manufactur	32
Gambar 8 Rancangan Tampilan Input Factory	33
Gambar 9 Rancangan Tampilan Data Pertanyaan	33
Gambar 10 Rancangan Tampilan Input Pertanyaan	34
Gambar 11 Rancangan Tampilan Data About Us	34
Gambar 12 Rancangan Tampilan Annual Audit	35
Gambar 13 Rancangan Tampilan Audit	35
Gambar 14 Rancangan Audit Resume	36
Gambar 15 Rancangan Tampilan Result	36
Gambar 16 Rancangan Tampilan Hasil Audit Pertama	37
Gambar 17 Rancangan Hasil Audit Kedua	37
Gambar 18 Rancangan Tampilan Finding	38
Gambar 19 Rancangan Tampilan Finding Audit	38
Gambar 20 Tampilan Login	39
Gambar 21 Tampilan Home	39

Gambar 22 Tampilan Data Supplier.....	40
Gambar 23 Tampilan Input Supplier.....	40
Gambar 24 Tampilan Data department	41
Gambar 25 Tampilan Data Manufactur	41
Gambar 26 Tampilan Input Manufactur.....	42
Gambar 27 Tampilan Input factory	42
Gambar 28 Tampilan Data Pertanyaan	43
Gambar 29 Tampilan Input Pertanyaan.....	43
Gambar 30 Tampilan About Us	44
Gabar Tampilan 31 Tampilan Annual Audit.....	44
Gambar 32 Tampilan Tampilan Audit	45
Gambar 33 Tampilan audit Resume.....	45
Gambar 34 Tampilan Audit.....	46
Gambar 35 Tampilan Hasil Audit Pertama	46
Gambar 36 Tampilan Hasil Audit kedua.....	47
Gambar 37 Tampilan Finding Audit	47
Gambar 38 Tampilan Finding Audit Atau Hasil Akhir dari audit	48
Gambar 38 Relasi Table.....	49

DAFTAR LAMPIRAN

1. Lampiran Utama	52
1. Struktur Organisasi.....	52
2. E – R Diagram.....	53
3. Coding List.....	54
2. Lampiran Pendukung.....	141
1. Dokumen Untuk Audit.....	141
2. Surat Keterangan Praktek Kerja.....	143
3. Rekapitulasi Kehadiran Praktek Kerja	144
4. Jurnal Praktek Kerja.....	145
5. Jurnal Bimbingan Tugas Akhir	147